**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Министерство образования и науки Красноярского края**

**МКУ «УО Канского района»**

**МБОУ «Сотниковская СОШ»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РАССМОТРЕНО  Руководитель ШМО УНК  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  [Семенова Е.М.]  Протокол №1  30.08.2023 г. | СОГЛАСОВАНО  Заместитель директора  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  [Сибилева О.М.]  30.08.2023 г. | УТВЕРЖДЕНО  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Е.В. Полотовская  Приказ № 069-ОД  от «31» августа 2023 г. |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**внеурочной деятельности «Основы проектной деятельности»**

для обучающихся 1-4 классов

с.Сотниково 2023

**Пояснительная записка**

Курс внеурочной деятельности «Основы проектной деятельности»разработан на основе:

* Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями на 31.03.2015);
* [Приказа Минобрнауки России от 31.05.2021 № 286 "Об утверждении федерального образовательного стандарта начального общего образования"](https://xn--48-6kc3bfr2e.xn--80acgfbsl1azdqr.xn--p1ai/upload/sc48_new/files/e4/ce/e4ce9dff7456037d2274e792cac85308.pdf);
* Основной образовательной программы начального общего образования МБОУ «Перегребинская СОШ»;
* Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
* Авторской программы обучающего и развивающего курса для младших школьников Р.И. Сизовой и Р.Ф. Селимовой «Учусь создавать проект». Развитие познавательных способностей /Наша новая школа. Юным умникам и умницам. Исследуем, доказываем, проектируем, создаём./.

**Актуальность программы**

В настоящее время к числу наиболее актуальных вопросов образования относится осуществление перехода от образования, ориентированного на передачу ученику специально отобранных культурно-исторических ценностей, норм и традиций к продуктивному образованию, ориентированному на организацию самостоятельной деятельности учащегося, направленной на создание им образовательных продуктов. Необходимость такого перехода обусловлена экономическим и социальным развитием современного общества, тем фактом, что на смену индустриальному приходит информационное общество. Поэтому умение работать с информацией, находить нужную информацию, становится жизненно важным для современных школьников. Введение занятий «Основы проектной деятельности», как занятий по внеурочной деятельности, обусловлено тем, что в последние годы мощное движение различных конкурсов для младших школьников дает интеллектуальное развитие учащимся как в индивидуальной, так и групповой форме, где ребенок может развивать свои способности в интересующей его области.

Актуальность проектной деятельности сегодня осознается всеми. Обновленные ФГОС требуют использования в образовательном процессе технологий деятельностного типа, методы проектно-исследовательской деятельности определены как одно из условий реализации основной образовательной программы начального общего образования. Современные развивающие программы начального образования включают проектную деятельность в содержание различных занятий по внеурочной деятельности.

Проектная деятельность обучающихся – это совместная учебно-познавательная, творческая или игровая деятельность, имеющая общую цель, согласованные методы, способы деятельности, направленная на достижение общего результата.

Проектно-исследовательская деятельность — деятельность по проектированию собственного исследования, предполагающая выделение целей и задач, выделение принципов отбора методик, планирование хода исследования, определение ожидаемых результатов, оценка реализуемости исследования, определение необходимых ресурсов.

Учебный проект или исследование с точки зрения обучающегося — это возможность максимального раскрытия своего творческого потенциала. Это деятельность, позволит проявить себя индивидуально или в группе, попробовать свои силы, приложить свои знания, принести пользу, показать публично достигнутый результат. Это деятельность, направленная на решение интересной проблемы, сформулированной зачастую самими учащимися в виде задачи, когда результат этой деятельности — найденный способ решения проблемы — носит практический характер, имеет важное прикладное значение и, что весьма важно, интересен и значим для самих открывателей.

Учебный проект или исследование с точки зрения педагога — это интегративное дидактическое средство развития, обучения и воспитания, которое позволяет вырабатывать и развивать специфические умения и навыки проектирования и исследования у обучающихся, а именно учить:

* проблематизации (рассмотрению проблемного поля и выделению подпроблем, формулированию ведущей проблемы и постановке задач, вытекающих из этой проблемы);
* целеполаганию и планированию содержательной деятельности ученика;
* самоанализу и рефлексии (результативности и успешности решения проблемы проекта);
* представление результатов своей деятельности и хода работы;
* презентации в различных формах, с использованием специально подготовленный продукт проектирования (макета, плаката, компьютерной презентации, чертежей, моделей, театрализации, видео, аудио и сценических представлений и др.);
* поиску и отбору актуальной информации и усвоению необходимого знания;
* практическому применению школьных знаний в различных, в том числе и нетиповых, ситуациях;
* выбору, освоению и использованию подходящей технологии изготовления продукта проектирования;
* проведению исследования (анализу, синтезу, выдвижению гипотезы, детализации и обобщению).

Непременным условием проектной деятельности является наличие заранее выработанных представлений о конечном продукте деятельности, этапов проектирования.

Исследовательские проекты и творческие занятия позволят научиться изобретать, понимать и осваивать новое, выражать собственные мысли, принимать решения и помогать друг другу, формулировать интересы и осознавать возможности».

Программа позволяет реализовать актуальные в настоящее время компетентностный, личностно - ориентированный, деятельностный подходы.

**Формы занятий:**

* по количеству детей, участвующих в занятии: коллективная, групповая;
* по особенностям коммуникативного взаимодействия: практикум, тренинг, семинар, ролевая и деловая игра;
* по дидактической цели: вводные занятия, занятия по углублению знаний, практические занятия, комбинированные формы занятий.

**Режим занятий**

Продолжительность занятий: 1 класс – в первом полугодии - 35 минут, во втором полугодии - 40 минут, 2 – 4 классы – 40 минут.

Для отслеживания результатов предусматриваются следующие **формы контроля:**

**Стартовый,** позволяющий определить исходный уровень развития обучающихся (результаты фиксируются в зачетном листе учителя).

**Тематический** контроль проводится после изучения наиболее значимых тем.

**Итоговый** контроль в формах:

* тестирование **(Приложение 1** к рабочей программе по учебному курсу «Основы проектной деятельности» для 1-4 классов;
* практические работы;
* творческие работы;
* самооценка и самоконтроль – определение учеником границ своего «знания-незнания»;
* защита проектов

Для оценки эффективности занятий можно использовать следующие **показатели:**

* степень помощи, которую оказывает учитель учащимся при выполнении проекта;
* поведение детей на занятиях: активность, заинтересованность обеспечивающие положительные результаты;
* результаты выполнения тестовых заданий, при выполнении которых выявляется, справляются ли ученики с ними самостоятельно;
* умение оценивать промежуточные и конечные результаты;
* умение осуществить анализ результатов;
* умение выделить проблему, поставить цель проекта или исследования, определить предполагаемы продукт проекта;
* косвенным показателем эффективности занятий может быть повышение качества успеваемости по разным школьным дисциплинам.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме защиты проекта.

**Срок реализации программы** – 4 года. Запланированный срок реализации программы реален для достижения результатов.

**Раздел 2. Общая характеристика учебного курса «Основы проектной деятельности»**

Курс «Основы проектной деятельности» – это дополнительное образование, связанное, прежде всего, с удовлетворением индивидуальных образовательных интересов, потребностей и склонностей каждого школьника. Курс представляет систему обучающих и развивающих занятий по проектно-исследовательской деятельности для детей 6—10 лет.

***Особенностью*** данного курса является реализация педагогической идеи формирования у младших школьников умения учиться – самостоятельно добывать и систематизировать новые знания. В этом качестве программа обеспечивает реализацию следующих принципов:

* непрерывность дополнительного образования как механизма полноты и целостности образования в целом;
* развития индивидуальности каждого ребенка в процессе социального самоопределения в системе внеурочной деятельности;
* системность организации учебно-воспитательного процесса;
* раскрытие способностей и поддержка одаренности детей.

Учебно-исследовательская и экспериментальная  деятельность – это форма организации учебно-воспитательной работы, которая связана с решением учениками творческой исследовательской задачи с заранее неизвестным результатом. Она предполагает наличие основных этапов, характерных для научного исследования:

* постановка проблемы, формулирование темы;
* выдвижение гипотез;
* овладение методами исследования;
* сбор собственного материала для эксперимента ;
* обобщение, выводы;
* защита работы.

Программа учебного курса внеурочной деятельности «Основы проектной деятельности» обеспечивает реализацию следующих принципов:

* непрерывность дополнительного образования как механизма полноты и целостности
* образования в целом;
* развития индивидуальности каждого ребенка в процессе социального самоопределения в системе внеурочной деятельности;
* системность организации учебно-воспитательного процесса;
* раскрытие способностей и поддержка одаренности детей.

**Ценность** программы заключается в том, что учащиеся получают возможность посмотреть на различные проблемы с позиции ученых, ощутить весь спектр требований к научному исследованию.

Программа рассчитана на учащихся 1-4-х классов, занимающихся исследовательской и экспериментальной работой.

С учетом возрастных особенностей детей используются следующие формы и приемы работы:

* игры; опыты;
* интеллектуальные головоломки;
* практические занятия;
* работа на компьютерном классе;
* дискуссии, беседы.

Большую помощь в проведении занятий по данному курсу оказывают рабочие тетради для младших школьников, занимающихся проектной деятельностью созданные авторами курса Р.И.Сизовой и Р.Ф.Селимовой «Учусь создавать проект» и одобрены Грантом Правительства Москвы в сфере образования в 2009 году. Рабочие тетради способствуют развитию творческих способностей и активности учащихся, формированию проектного мировоззрения и мышления и разностороннему развитию личности. Рабочие тетради курса «Учусь создавать проект» для начальной школы - это инновационные пособия, которые помогают решить задачу формирования самостоятельности ребёнка, способности к самообразованию и саморазвитию. Они помогут ребёнку научиться видеть мини-проблемы, правильно находить источники информации и формировать навыки делового общения в процессе работы над проектом.

В данные пособия вошли занятия, разработанные на основе работы на протяжении последних лет с проектантами, ставшими победителями, лауреатами, призерами и дипломантами окружных, городских Всесоюзных конкурсов проектно-исследовательской деятельности.

Каждое занятие данных пособий поможет детям шагать по ступенькам создания собственного проекта, познакомит с проектной технологией, с алгоритмом построения проекта и с правилами публичного выступления перед незнакомой аудиторией.

Тетради помогут расширить кругозор и обогатить их словарный запас новыми понятиями из мира проекта.

Каждое занятие подчинено определенной структуре, в которой имеются следующие рубрики:

1. Рубрика *«Минутка знакомства»* позволяет начинающим проектантам узнать о сверстнике, который уже создавал свой проект ранее. Эти минутки поучительны и интересны. Чаще всего именно эти «минутки» вдохновляют ребёнка на начало своего исследования.

2. Практические занятия *«Играем в учёных»* переносят детей в мир опытов и знакомят с первыми шагами в науке. Начиная работать над каким-либо опытом или занятием, дети пытаются внести в него свои размышления, а часто и дополнительные решения.

3. Рубрика *«Добрый совет Дельфина»* помогает в решении сложившихся проблем у ребёнка на данном этапе и является ненавязчивой подсказкой.

4. Тесты и самоанализ помогут будущему проектанту овладеть элементами рефлексии, которые будут способствовать формированию самоуважения и позитивной самооценки автора проекта.

5. Рубрика *«Переменка»* помогает развивать внимание и логику, творческое мышление и любознательность, память и способность к восприятию.

Данные тетради станут хорошим помощником как начинающим, так и имеющим опыт работы над проектом педагогам начального звена, так как они позволяют ученикам создавать проекты с удовольствием, а учителям учить этому без принуждения и продуктивно.

### Новизна программы

Программа ориентирована на систематическую проектную деятельность младших школьников, она органично сочетает творческую проектную деятельностью и систематическое освоение содержания курса.

В программе «Проектная деятельность» предусматривается использование современных учебных материалов: энциклопедий, справочников. Формы организации занятий разнообразны: беседы, встречи с интересными людьми, экскурсии, конференции, работа с литературой, участие в школьных, муниципальных, региональных и всероссийских конкурсах по проектно-исследовательской деятельности. Под руководством учителя организуется самостоятельная работа учащихся над проектом от его идеи до ее воплощения.

**Новизна**  программы заключается также в возможности проведения занятий по внеурочной деятельности «Основы проектной деятельности» с использованием дистанционных технологий. Необходимость применения дистанционных технологий кроется в специфике региона, где обучающиеся достаточно продолжительный период не имеют возможности посещать образовательное учреждение в силу объективных причин (болезнь, карантин, актированный день и т.д.). В этом случае дистанционное обучение становится «волшебной палочкой» для всех участников образовательного процесса. Каждый обучаемый может заниматься по персональному расписанию, варьируя темп и время обучения для освоения изучаемого предмета. В дистанционном обучении также реализуются модели совместной учебной деятельности школьников.

**Мотивационный потенциал программы**

Одним из методов оценки личностных результатов, обучающихся является оценка личностного прогресса обучающегося с помощью портфолио. Система критериального оценивания включает в себя критерии выполнения основных видов оцениваемых работ: проектов, письменных работ, контрольных вопросов, творческих заданий, выполненных как в группе, так и индивидуально. Критерии оценивания направлены на оценивание умений: предметных и метапредметных: использования методов контроля, помогающих формировать самооценку ученика и нацеленных на рефлексию познавательной деятельности; использование методов групповых и взаимных оценок (взаимопроверка; экспертные оценки группами).

**Здоровье-сберегающий потенциал программы**

Сохранение и укрепление здоровья учащихся достигается благодаря снижению функционального напряжения и утомления детей, создания условий для снятия перегрузки, нормального чередования труда и отдыха. Организация образовательного процесса строится с учетом гигиенических норм и требований к организации и объёму учебной и внеучебной нагрузки.

**2.1. Ценностные ориентиры содержания учебного курса**

Важными ориентирами содержания курса являются следующие ценности:

* понимание математических отношений является средством познания закономерностей существования окружающего мира, фактов, процессов и явлений, происходящих в природе и в обществе (хронология событий, протяжённость во времени, образование целого из частей, изменение формы, размера и т. д.);
* владение познавательной информацией, способами находить её и выбирать главное, грамотной речью, алгоритмами работы над проектом, элементами исследовательской деятельности позволяет ученику совершенствовать коммуникативную деятельность (аргументировать свою точку зрения, строить логические цепочки рассуждений, опровергать или подтверждать истинность предположения);
* участие в активном познавательном процессе способствует развитию интеллектуального и творческого потенциала каждого ребёнка;
* практическая работа над проектами предполагает постоянное применение как знаний, полученных при работе над темой, так и знаний, полученных на уроках в классе;
* разнообразные действия при работе над проектами можно рассматривать как аналог деловой деятельности взрослых, как постоянный источник жизненных ситуаций, требующих применения имеющихся у школьника умений для их решения;
* привлечение родителей способствует установлению взаимоотношений между детьми и родителями, налаживанию плодотворных связей между семьей и школой. Когда родители становятся активными помощниками учителя, дети получают положительную мотивацию.

**2.2. Методы и формы обучения**

Большое значение исследовательской деятельности для раз­вития творческих способностей и исследовательских умений школьников стимулирует широкое распространение и внедре­ние в образовательную практику различных форм проектной и исследовательской деятельности учащихся. Но для развития столь важного направления необходимо решить основную пробле­му, суть которой и заключается в том, чтобы у ребёнка бы­ла развита собственная мотивация к выполнению исследова­тельской работы, чтобы у него были такие познавательные интересы, которые бы, по меткому выражению П. Флорен­ского, «держали его в плену». Очень важно, чтобы ребёнок на самом первом этапе своего обучения в школе мог прикос­нутьсяк многообразию окружающей действительности, уди­витьсяеё тайнам и в процессе их познания испытать ра­дость творчества, восторг открытия*.* В этом смысле зна­чение такого предмета, как «Окружающий мир», трудно переоценить. В то же время сам по себе предмет, какими бы содержательными возможностями он ни обладал, не может обеспечить развитие тех или иных познавательных интересов, исследовательского отношения к миру или исследовательских умений учащихся. Большое значение в данном случае при­надлежит методу преподавания.

Удивиться тайнам окружающего мира может помочь при­менение проблемно-диалогического метода в обучении, а ис­пытать радость творчества и восторг открытия — такая орга­низация учебно-познавательного процесса, когда ребёнок имеет возможность открывать знания о мире в ходе индиви­дуальной или совместной со сверстниками деятельности. Важным условием для ребёнка является и возможность с кем - то разделить свою радость открытия, быть услышанным и по­нятым другими. Таким образом, обогащенная развивающая среда, которая будет способствовать развитию у ребёнка ис­следовательского отношения к миру, становлению у него ис­следовательской позиции и важнейших исследовательских умений, предполагает не только то или иное предметное со­держание, адекватное познавательным потребностям и воз­можностям ребёнка, но и:

* метод обучения, моделирующий процесс открытия новых знаний о мире, — проблемно-исследователь­ский;
* субъект-субъектные отношения, обеспечивающие воз­можность сотрудничества, диалога и творчества в процессе познания.

Применение проблемно-исследовательского метода позволяет поставить ребёнка в активную позицию исследователя*,* познающего окружающий мир с его закономерностями, противоречиями и загадками. Этот метод обеспечивает высокий уровень самостоятельности ребёнка в процессе учения, такое построение учебного процесса, когда в его центре стоит ре­бёнок со своими вопросами и интересами, а не учитель с «правильным знанием, которое он должен передать детям в ГОТОВОМ виде». Важно и то, что проблемно-исследовательский метод предполагает не только индивидуальный, но и групповой, совместный поиск неизвестного учащимися. Индивидуальное творчество ребёнка, самостоятельные эксперименты и совместные формы группового исследования становятся в таком случае необходимыми составляющими обучения. При таком построении процесса обучения обеспечивается развитие коммуникативной сферы у детей, их способностей к сотрудничеству, пониманию других людей и самого себя. Дети приобретают такие мыслительные и иссле­довательские умения, без которых невозможно более или менее самостоятельное выполнение исследовательской или проектной работы, а в конечном итоге умение учиться, и не только в школе, а в течение всей жизни.

### 2.3. Место учебного курса в учебном плане

### Данный курс рассчитан на 4 года обучения. Количество часов в год в 1 классе 33 учебных часа, из расчета 1 час в неделю (33 учебные недели), во 2- 4 классах - 34 учебных часа из расчета 1 час в неделю в соответствии с планом внеурочной деятельности.

**2.4. Планируемые результаты**

В результате прохождения программного материала **обучающиеся научатся:**

* давать определение проекту;
* ставить цель проекта.

**Обучающиеся получат возможность научиться:**

* видеть проблему;
* составить краткий план проекта;
* ставить вопросы;
* выдвигать гипотезу;
* давать определение понятиям;
* классифицировать;
* наблюдать;
* проводить эксперименты;
* делать умозаключения и выводы;
* структурировать материал;
* готовить тексты собственных докладов;
* объяснять, доказывать и защищать свои идеи.

В ходе решения системы проектных задач у младших школьников могут быть

сформированы следующие способности:

* Рефлексировать (видеть проблему; анализировать сделанное – почему получилось, почему не получилось, видеть трудности, ошибки);
* Целеполагать (ставить и удерживать цели);
* Планировать (составлять план своей деятельности);
* Моделировать (представлять способ действия в виде модели-схемы, выделяя все существенное и главное);
* Проявлять инициативу при поиске способа (способов) решения задачи;
* Вступать в коммуникацию (взаимодействовать при решении задачи, отстаивать свою позицию, принимать или аргументировано отклонять точки зрения других).

**Планируемые результаты формирования универсальных учебных действий средствами программы курса**

В результате освоения программного содержания предлагаемого курса у обучающихся предполагается формирование универсальных учебных действий (познавательных, регулятивных, коммуникативных, личностных) позволяющих достигать предметных и метапредметных результатов.

У обучающихся будут сформированы универсальные учебные действия, а именно:

**личностные универсальные учебные действия:**

внутренняя позиция школьника на уровне положительного отношения к школе, понимания необходимости учения; личностная саморефлексия, способность к саморазвитию («что я хочу» (цели и мотивы), «что я могу» (результаты).

У ребенка формируются:

* учебно-познавательный интерес к новому учебному материалу и способам решения новой задачи;
* ориентация на понимание причин успеха во внеучебной деятельности, в том числе на самоанализ и самоконтроль результата, на анализ соответствия результатов требованиям конкретной задачи;
* способность к самооценке на основе критериев успешности внеучебной деятельности;
* основы гражданской идентичности личности в форме осознания «Я» как гражданина России, чувства сопричастности и гордости за свою Родину, народ и историю, осознание ответственности человека за общее благополучие, осознание своей этнической принадлежности;
* чувство прекрасного и эстетические чувства на основе знакомства с мировой и отечественной художественной культурой;

**метапредметные:**

*Регулятивные* универсальные учебные действия позволят:

* в сотрудничестве с учителем ставить новые учебные задачи; определять и формулировать цель деятельности, составлять план действий по решению проблемы (задачи); учиться обнаруживать и формулировать учебную проблему совместно с учителем, выбирать тему проекта с помощью учителя; составлять план выполнения задач, решения проблем творческого и поискового характера, выполнения проекта совместно с учителем/самостоятельно; работая по составленному плану, использовать наряду с основными и дополнительные средства (справочная литература, сложные приборы, средства ИКТ); умение соотнести результат своей деятельности с целью и оценить его;
* в диалоге с учителем учиться вырабатывать критерии оценки и определять степень успешности выполнения своей работы и работы всех, исходя из имеющихся критериев, совершенствовать критерии оценки и пользоваться ими в ходе оценки и самооценки;
* в ходе представления проекта учиться давать оценку его результатов, понимать причины своего неуспеха и находить способы выхода из этой ситуации.

*Познавательные*универсальные учебные действия позволят:

* извлекать информацию; ориентироваться в своей системе знаний и осознавать необходимость нового знания;
* делать предварительный отбор источников информации для поиска нового знания;
* добывать новые знания (информацию) из различных источников и разными способами;
* самостоятельно предполагать, какая информация нужна для решения предметной учебной задачи, состоящей из нескольких шагов;
* перерабатывать информацию для получения необходимого результата, в том числе и для создания нового продукта (выполнять анализ, выбирать основания для сравнения, классификации объектов, устанавливать аналогии и причинно-следственные связи, выстраивать логическую цепь рассуждений, относить объекты к известным понятиям);
* использовать информацию в проектной деятельности под руководством учителя-консультанта.

*Коммуникативные*универсальные учебные действия позволят:

* доносить свою позицию до других, владея приёмами монологической и диалогической речи;
* оформлять свои мысли в устной и письменной речи с учетом своих учебных и жизненных речевых ситуаций, в том числе с применением средств ИКТ;
* при необходимости отстаивать свою точку зрения, аргументируя ее;
* учиться подтверждать аргументы фактами;
* учиться критично относиться к собственному мнению;
* понять другие позиции (взгляды, интересы);
* договариваться с людьми, согласуя с ними свои интересы и взгляды, для того чтобы сделать что-то сообща;
* организовывать учебное взаимодействие в группе (распределять роли, договариваться друг с другом и т.д.);

**предметные:**

* овладение первоначальными умениями передачи, поиска,
* преобразования, информации, использования компьютера; поиск (проверка) необходимой информации в словарях, каталоге библиотеки;
* наблюдение объектов окружающего мира; обнаружение изменений, происходящих с объектом (по результатам наблюдений, опытов, работы с информацией); устное описание объекта наблюдения. Соотнесение результатов с целью наблюдения, опыта (ответ на вопрос «Удалось ли достичь поставленной цели?»);
* определение способов контроля и оценки деятельности (ответ на вопросы «Такой ли получен результат?», «Правильно ли это делается?»); определение причин возникающих трудностей, путей их устранения; предвидение трудностей (ответ на вопрос «Какие трудности могут возникнуть и почему?»), нахождение ошибок в работе и их исправление;
* умение договариваться, распределять работу, оценивать свой вклад и общий результат
* деятельности;
* осуществлять поиск нужной информации для выполнения учебного исследования с
* использованием учебной и дополнительной литературы в открытом информационном
* пространстве, в т.ч. контролируемом пространстве Интернет;
* использовать знаки, символы, модели, схемы для решения познавательных задач и
* представления их результатов;
* ориентироваться на разные способы решения познавательных исследовательских задач;
* владеть основами смыслового чтения текста;
* анализировать объекты, выделять главное;
* проводить сравнение, классификацию по разным критериям;
* устанавливать причинно-следственные связи;
* подводить под понятие;
* устанавливать аналогии;
* оперировать такими понятиями, как проблема, гипотеза, наблюдение, эксперимент,
* умозаключение, вывод и т.п., аргументировать (защищать) свои идеи и т.п.

**Программа предусматривает достижение *3 уровней результатов*:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Первый уровень результатов***  (1 класс) | ***Второй уровень результатов***  (2-3 класс) | ***Третий уровень результатов***  (4 класс) |
| предполагает приобретение первоклассниками новых знаний, опыта решения проектных задач по различным направлениям. Результат выражается в понимании детьми сути проектной деятельности, умении поэтапно решать проектные задачи. | предполагает позитивное отношение детей к базовым ценностям общества, в частности к образованию и самообразованию. Результат проявляется в активном использовании школьниками метода проектов, самостоятельном выборе тем (подтем) проекта, приобретении опыта самостоятельного поиска, систематизации и оформлении интересующей информации. | предполагает получение школьниками самостоятельного социального опыта. Проявляется в участии школьников в реализации социальных проектов по самостоятельно выбранному направлению.  ***Итоги*** реализации программы могут быть ***представлены*** через презентации проектов, участие в конкурсах и олимпиадах по разным направлениям, выставки, конференции, фестивали, чемпионаты и пр. |

**Раздел 3. Система оценки освоения программы**

**3.1. Формы контроля и система оценивания**

Оценка до­стижения учащимися начальной школы связана во первых, с выпол­нением специально сконструированных диагностических зада­ний, а во вторых, с выполнением проверочных заданий по предметам, такие как :

* формулировать исследовательские вопросы (например, за­дание «Задай вопросы»);
* формулировать гипотезы и обосновывать их (например, задание «Удивительные насекомые», «Зебровый ландшафт»);
* находить в тексте факты для подтверждения гипотезы (например, задание «Птицы — распространители семян»);
* находить и выделять в тексте факты для ответа на постав­ленный вопрос (например, задание «Для чего нужен снег?»);
* формулировать заключение на основе имеющихся фактов (например, задание «Поведение птиц зимой»);
* выдвигать разные варианты решения проблемы (например, задание «Поведение птиц зимой»);
* находить в тексте факты для подтверждения гипотезы (например, задание «Птицы — распространители семян»);
* устанавливать последовательность событий на основе выде­ленных в тексте фактов (например, задание «Куда текут реки.»).
* задания с развёрнутым ответом, в связи с этим после каждого задания приводятся возможные критерии для оценивания и комментарии к ним.

Задания с выдвижением гипотез, важно изобразить «облачка» для впи­сывания детьми своих предположений представить незаполненную схему «подтверждение идеи фактами, а в заданиях на нахождении фактов для ответа – пустые окошечки.

Задание на использование проектных рисунков, мини-проектов, викторин, загадок.

В конце года - отчетное мероприятие по проектной деятельности.

В результате полученных знаний и умений при изучении данного курса, учащиеся также получают возможность участвовать **в дистанционных конкурсах,** участвуя в которых ребенок может проявить свои способности на региональном, всероссийском, международном уровне, не покидая свой населенный пункт, имея компьютер и доступ к Интернету.

Основная задача и цель таких мероприятий – создать для одаренных и талантливых детей необходимые условия для развития творческого потенциала, приобретение навыков работы с информационными технологиями, выявление творческих способностей и развитие интереса к научной деятельности.

**3.2. Ожидаемые результаты освоения курса**

**1- 2 класс**

**Обучающийся будет знать:** основные особенности проведения исследовательской работы; что такое информационный проект и практико-ориентированный проект; методы исследования: эксперимент, интервьюирование; правила выбора темы и объекта исследования, виды оформления проектов; правила осуществления самоконтроля; правила успешной презентации работы.

**Обучающийся будет уметь:** выбирать пути решения задачи исследования ; классифицировать предметы, явления и события; самостоятельно предлагать собственные идеи исследования; правильно определять круг вопросов и проблем при выполнении исследовательской работы, составлять план действий совместного исследования; собирать и перерабатывать материал, необходимый для исследования; осуществлять сотрудничество с взрослыми; презентовать свою работу, участвовать в обсуждении коллективной оценочной деятельности; использовать различные источники информации.

**Способы проверки результатов освоения программы:**

В качестве подведения итогов, результатов освоения данной программы, могут быть организованы следующие мероприятия: выставки творческих работ учащихся; мини – конференции по защите исследовательских проектов.

**3 класс**

**Обучающийся будет знать:** основные особенности проведения исследовательской работы; методы исследования: анкетирование, моделирование; основы работы с компьютером; что такое социальный проект и его значение для жизни окружающих; способы и методы, стимулирующие саморазвитие психических процессов, обеспечивающие ощущение успешности в работе.

**Обучающийся будет уметь:** самостоятельно предлагать собственные идеи исследования; правильно определять круг вопросов и проблем при выполнении исследовательской работы; составлять план действий совместного исследования; собирать и перерабатывать материал, необходимый для исследования; пользоваться различными измерительными приборами: калькулятором, секундомером, рулеткой; осуществлять сотрудничество с взрослыми и одноклассниками; презентовать свою работу, участвовать в обсуждении коллективной оценочной деятельности.

**Способы проверки результатов освоения программы:**

В качестве подведения итогов, результатов освоения данной программы, могут быть организованы следующие мероприятия: выставки творческих работ учащихся; мини – конференции по защите исследовательских проектов.

**4 класс**

**Обучающийся будет знать:** основные особенности и условия проведения исследовательской работы; общие правила защиты проекта правила оформления реферата; способы хранения информации; что такое учебное сотрудничество.

**Обучающийся будет уметь:** самостоятельно предлагать собственные идеи исследования, обосновывать актуальность темы исследовательской работы, выдвигать гипотезы исследования; указывать пути дальнейшего изучения объекта; выбирать пути решения задачи исследования; составлять план действий совместного коллективного исследования; адекватно выбирать свою роль в коллективном деле; презентовать свою работу, участвовать в обсуждении коллективной оценочной деятельности.

**Способы проверки результатов освоения программы**:

В качестве подведения итогов, результатов освоения данной программы, могут быть организованы следующие мероприятия: выставки творческих работ учащихся; мини – конференции по защите исследовательских проектов; школьная научно – практическая конференция.

**3.3. Форма представления результата работы обучающихся:**

* альбом,
* лэпбук,
* газета,
* плакат,
* гербарий,
* план,
* журнал, книжка-раскладушка,
* серия иллюстраций,
* коллаж,
* сказка,
* коллекция,
* справочник,
* костюм,
* стенгазета,
* макет,
* сувенир-поделка,
* модель,
* сценарий праздника,
* музыкальная подборка,
* учебное пособие,
* наглядные пособия,
* фотоальбом,
* паспарту
* экскурсия.

**3.4. Требования к уровню подготовки обучающихся по учебному курсу**

1. Иметь представление об исследовательском обучении, сборе и обработке информации, составлении доклада, публичном выступлении;

2. Знать, как выбрать тему исследования, структуру исследования;

3. Уметь видеть проблему, выдвигать гипотезы, планировать ход исследования, давать

определения понятиям, работать с текстом, делать выводы;

4. Уметь работать в группе, прислушиваться к мнению членов группы, отстаивать собственную точку зрения;

5. Владеть планированием и постановкой эксперимента.

Анализ результатов исследовательской деятельности младших школьников представлено в **Приложении 2** к рабочей программе по учебному курсу «Основы проектной деятельности» для 1-4 классов.

**3.5. Критерии оценивания обучающихся по учебному курсу**

Безотметочная система с записью в зачетном листе по итогам учебного года «зачтено»/«не зачтено» (портфолио обучающихся).

**Зачёт** - учащийся усвоил материал курса, может изложить его своими словами, самостоятельно подтверждает ответ конкретными примерами, правильно и

обстоятельно отвечает на дополнительные вопросы учителя.

**Незачёт** - учащийся не усвоил материал курса, не может изложить его своими словами, не может привести конкретные примеры, не может ответить на дополнительные вопросы учителя.

**Критерии оценки проектных работ (оценка по 3-х бальной шкале)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | ФИ ученика | Тема проекта | Цель работы | Этапы работы, над проектами | Знания, выходящие за рамки школьной программы | Разнообразие источников информации | Анализ ситуации, выводы Перспективы работы | Оформление работы | Кол-во баллов\средний балл |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Уровень: высокий, повышенный, базовый, пониженный, недостаточный

* от 100-85%, уровень высокий
* от 84-75%, уровень повышенный
* от 74-60%, уровень базовый
* от 0-60%, уровень пониженный, недостаточны.

**Раздел 4. Основное тематическое содержание учебного курса**

Внеурочная деятельность по курсу «Основы проектной деятельности» реализуется через следующие **виды** внеурочной деятельности:

* игровая;
* проблемно-ценностное общение;
* познавательная деятельность;
* викторины;
* заочные, дистанционные конкурсы;
* художественное творчество;
* практическая деятельность (обучение первоначальным навыкам работы на компьютере).

**4.1. Содержание курса «Основы проектной деятельности»**

**1 класс:**

**Тренинговые задания (18 часов)**,  **в них входят разделы:**

Кто я? – 2ч.

Проект. Что это? – 2ч.

Постановка проблемы, выдвижение гипотезы – 5 ч

Главное и второстепенное. Практические задания типа «что сначала, что потом…». – 2ч.

Выбор нужной информации – 2ч.

Классификация - 2ч.

Как работать с книгой. Научные книги. Разные источники – 3ч.

Тренинговые задания включены в каждое занятие, имеют разные акценты: наблюдение, умение задавать вопросы, делать умозаключения и выводы, объяснять и защищать свои идеи.

**Творческие учебные проекты (6 часов)** Знакомство с понятием «проект», где могут быть использованы проекты. Знакомство с основными доступными нам методами создания проектов (наблюдение, составление плана, выполнение по этапам, выбор информации и др.). Чем проект отличается от исследования Выполнение практической части, заданий (практические задания типа «что сначала, что потом..»). Знакомство с понятиями: схема, рисунок, график. Практические задания по созданию схем, графиков. Высказывание суждений. Знакомство с классификацией. Знакомство с умозаключениями. Как правильно делать умозаключения. Работа с книгой. Какие книги считаются научными. Что такое справочник, энциклопедия и т.п. Как сделать сообщения о своем проекте. План своего выступления.

**Представление результатов деятельности (9 часов)** Мини-конференции в классе. Представление своих проектов. Умение задавать вопрос

**2 класс:**

**1 раздел:** Мир вокруг нас. (Наблюдение за природой, событиями и т.п.). - 2ч.

Мир вокруг нас. (Наблюдение за природой, событиями и т.п.)..Круг твоих интересов. Тренинговые задания включены в каждое занятие, имеют разные акценты: наблюдение, умение задавать вопросы, делать умозаключения и выводы, объяснять и защищать свои идеи

**2 раздел:** Что такое проект ? – 14 ч.

Знакомство с понятием «проект», где могут быть использованы проекты. Знакомство с основными доступными нам методами создания проектов (наблюдение, составление плана, выполнение по этапам, выбор информации и др.). Чем проект отличается от исследования . Знакомство с этапами проекта: актуальность, проблема, гипотеза, цели и задачи проекта.

**3 раздел:** Знакомство с компьютером.- 4 ч

Показать в чем значимость компьютера в создании проекта.

**4 раздел:** Создаем проекты – 14 ч.

Мини-конференции в классе. Представление своих проектов. Умение задавать вопросы по проекту, изготовлять визитки, правильно составлять титульный лист визитки, делать самоанализ.

**3 класс:**

**1 раздел:** Работа над этапами проекта – 13ч.

Выбор темы проекта. Актуальность. Источники информации. Общая цель и личная цель (цели) в работе над проектом. Составление общего и личного планов работы над проектом. Создание собственных творческих замыслов, воплощение их в творческом продукте.

**2 раздел:** Изучение и освоение возможностей программы МРР – 7 ч.

Знакомство с понятием «презентация проекта» .Индивидуальная помощь детям по созданию презентации на бумаге.

Требования к составлению компьютерной презентации. Нахождение ошибок в готовой презентации и исправление их. Работа с командами «Обрезка» и «Границы рисунка».

**3 раздел:** Изучение и освоение возможностей программы МРР- 7ч.

Изучение и осваивание возможности программы *Microsoft PowerPoint.*

**4 раздел:** Работа с фотографиями – 7ч

Фотографии на слайдах. Работа с фотографиями. Требования к компьютерной презентации. Практическое занятие. Составление презентации по заданному тексту Power Point. Тесты. Тестирование. Самоанализ. Рефлексия. Советы на лето от Мудрого Дельфина

**4 класс:**

**1 раздел:** Виды проектов- 18часов.

Твои новые интересы и увлечения. Виды проектов. Исследовательско-творческий проект. Творческий проект. Ролево-игровой проект. Исследовательский проект с выдвижением гипотезы и последующей ее проверкой. Информационно-исследовательский проект. Информационно-ориентированный проект. Многопредметный проект. Межпредметный проект. Виды презентационных проектов. Вид презентации проекта как отчет участников исследовательской экспедиции. Вид презентации проекта в рамках научной конференции.

**2 раздел:** Работа с Памяткой- 6 часов.

Правильная подготовка презентации к проекту. Работа с Памяткой при подготовке публичного выступления. Работа с Памяткой по составлению списка использованной литературы во время работы над проектом. Типичные ошибки проектантов. Критерии итогового оценивания проектной деятельности учащихся.

**3 раздел:** Программа МРР – 4 часа.

Программа МРР. Формирование умения в работе диаграммой. Программа МРР. Формирование умения в работе с таблицей. Практическая работа. Тестирование. Самоанализ. Рефлексия.

**4 раздел:** Использование интернет ресурсов – 5 часов.

Использование ресурсов Интернета при подготовке презентации. Программа *Microsoft Office Word*. Формирование навыков работы с текстом и по настройке полей и абзацев. Твои впечатления от работы над проектом. Пожелания будущим проектантам. Страница благодарности тем, кто окружал и поддерживал тебя в этом году.

**5 раздел:** Советы мудрого Дельфина на лето – 1час.

**4.2. Учебно-тематический план**

**1 класс:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование раздела | Всего часов |
| **1** | Кто я? | **2** |
| **2** | Проект. Что это? | **2** |
| **3** | Постановка проблемы, выдвижение гипотезы | **5** |
| **4** | Главное и второстепенное. Практические задания типа «что сначала, что потом…». | **2** |
| **5** | Выбор нужной информации | **2** |
| **6** | Творческие учебные проекты | **6** |
| **7** | Классификация | **2** |
| **8** | Как работать с книгой. Научные книги. Разные источники. | **3** |
| **9** | Представление результатов деятельности | **9** |
|  | Всего | **33** |

**2 класс:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование раздела | Всего часов |
| **1** | Мир вокруг нас. (Наблюдение за природой, событиями и т.п.). | **2** |
| **2** | Что такое проект ? | **14** |
| **3** | Знакомство с компьютером | **4** |
| **4** | Создаем проекты | **14** |
|  | Всего | **34** |

**3 класс:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование раздела | Всего часов |
| **1** | Работа над этапами проекта | **13** |
| **2** | Подготовка проектной документации к выступлению на конкурсе | **7** |
| **2** | Изучение и освоение возможностей программы МРР. | **7** |
| **3** | Работа с фотографиями | **7** |
|  | Всего | **34** |

**4 класс:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование раздела | Всего часов |
| **1** | Виды проектов | **18** |
| **2** | Работа с Памяткой | **6** |
| **3** | Программа МРР. | **4** |
| **4** | Использование интернет ресурсов. | **5** |
| **5** | Советы мудрого Дельфина на лето. | **1** |
|  | Всего | **34** |

**Раздел 5. Календарно-тематическое планирование учебного курса внеурочной деятельности «Основы проектной деятельности», 1-4 классы**

Календарно-тематическое планирование учебного курса внеурочной деятельности «Проектная деятельность» представлено в **Приложении 3** к рабочей программе по учебному курсу «Проектная деятельность» для учащихся 1-4 классов.

**Раздел 6. Перечень учебно-методического и технического обеспечения**

**Учебные пособия для учащихся:**

* Р.И.Сизова, Р.Ф.Селимова «Учусь создавать проект»: Рабочие тетради для 1-4-х классов.\ Р.И.Сизова, Р.Ф.Селимова, – М.: Издательство РОСТ, 2019. – 119 с.: ил. /Юным умникам и умницам. Исследуем, доказываем, проектируем, создаём/
* Большая Детская энциклопедия. Русский язык Учебное пособие: «Бизнессофт» / «Хорошая погода», 2007.- 159с.
* Горячев А.В., Иглина Н.И. Всё узнаю, всё смогу. Пособие по проектной деятельности в начальной школе (2-4 классы). - М.: Баласс,2016.
* Детская энциклопедия Кирилла и Мефодия. 2010/ 2010 / RUS / PC.

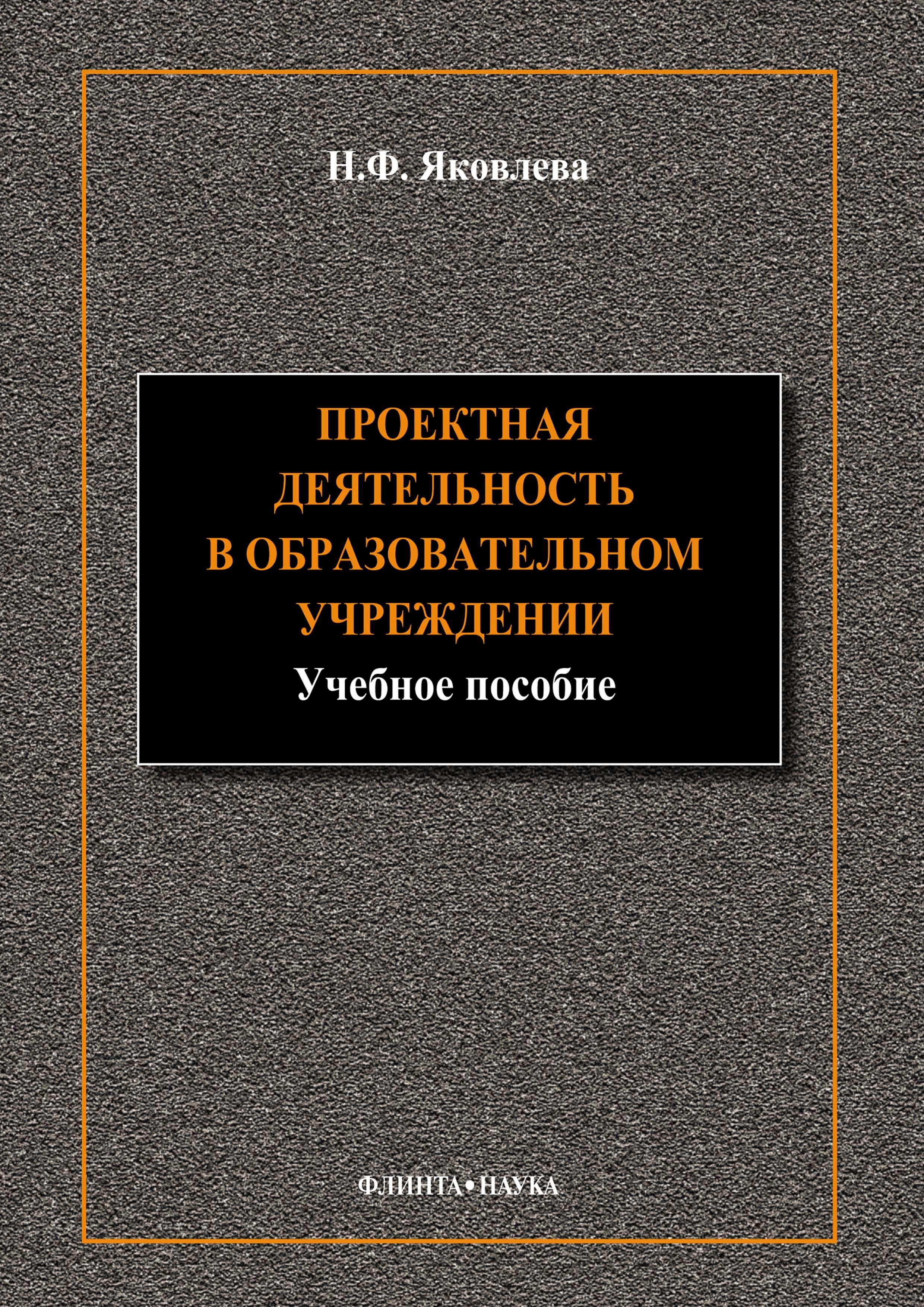
**Методические пособия:**

* Р.И.Сизова, Р.Ф.Селимова «Учусь создавать проект»: Методические пособия для 1-4 классов. – М.: Издательство РОСТ, 2019. – 117 с. /Юным умникам и умницам. Исследуем, доказываем, проектируем, создаём/
* Дубова М.В. Организация проектной деятельности младших школьников: Практическое пособие для учителей начальных классов. - М.:Баласс, 2011.
* Григорьев Д. В., Степанов П. В. Стандарты второго поколения: Внеурочная деятельность школьников [Текст]: Методический конструктор. -М.: «Просвещение», 2010. – 321с.
* Зиновьева Е.Е. Проектная деятельность в начальной школе [Текст]: /Зиновьева Е.Е., 2010, - 5с.
* Савенков А.И. Методика исследовательского обучения младших школьников [Текст]: / Савенков А.И – Самара: Учебная литература, 2008 – 119с.
* Как проектировать универсальные учебные действия в начальной школе. От действия к мысли: пособие для учителя/ [А.Г. Асмолов, Г.В.
* Бурменская, И.А. Володарская и др.]; под ред. А.Г. Асмолова, 2-ое изд. – М.: Просвещение, 2010. – 152с.
* Проектные технологии на уроках и во внеурочной деятельности. – М.: «Народное образование». - 2000, №7

**Дидактический материал:**

* Комплект наглядных пособий.1 класс: в 2 ч. / сост. Т. О. Волкова. - М. : Баласс, 2005.
* Рабочая тетрадь по рисованию для 1 класса «Разноцветный мир». - М.: Баласс, 2011. – 64 с., ил.
* Рабочая тетрадь «Учусь создавать проект» для 1 (2,3,4) кл.: В 2-х частях/Р.И.Сизова, Р.Ф.Селимова. – М.:Издательство РОСТ. – 96 с.:ил.
* Рабочая тетрадь к учебнику «Технология». («Прекрасное рядом с тобой»). 1класс. – М.: Баласс, 2019.- 48с.
* Волина, В.В.Веселая грамматика /. - М.: АРТ-ПРЕСС, 2006.
* Волина, В.В.Учимся играя: занимательное азбуковедение, веселая грамматика, в гостях у слова / - М. : АРТ -ПРЕСС, 2006

**Дополнительные учебно-методические материалы**

Учебное пособие посвящено проектной деятельности педагогов и учащихся образовательных учреждений. В пособии рассматриваются основные аспекты теории и практики проектирования: концептуальные основания метода проектов, типология проектов, методы проектирования, структура проекта, требования к оформлению проектной документации, правила проведения презентации и защиты и др. В пособии приведены многочисленные примеры проектов, разработанных в образовательных учреждениях городов и районов Красноярского края. Пособие имеет практико-ориентированную направленность и адресовано педагогическим работникам – учителям, преподавателям, директорам, заместителям по УВР, социальным педагогам и психологам образовательных учреждений, а также всем, кто интересуется проектной деятельностью.

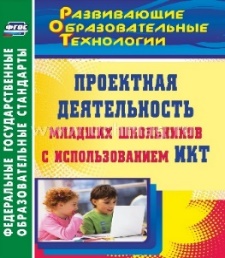


Методическое пособие адресовано в помощь учителям для организации

исследовательской и проектной деятельности как на уроках, так и во

внеурочное время. К пособию прилагается мультимедийное

приложение.



Методическое пособие адресовано в помощь учителям для

организации исследовательской и проектной деятельности как

на уроках, так и во внеурочное время.



Методическое пособие адресовано в помощь учителям для

организации исследовательской и проектной деятельности как

на уроках, так и во внеурочное время.

**Интернет-источники:**

* Инфоурок <https://infourok.ru>
* Образовательный портал «Учу.ру» <https://uchi.ru/>
* Образовательный портал «ЯКласс» <https://www.yaklass.ru/>
* Образовательный портал [http:www.Nachalka.com.](http://www.Nachalka.com.)
* Образовательный портал <http://pedsovet.org/>
* Образовательный портал <http://www.proshkolu.ru>
* Образовательный портал <https://interneturok.ru/>
* <https://intolimp.org/publication/itoghovyi-tiest-po-kruzhku-uchimsia-sozdavat-proiekty.html>
* <https://multiurok.ru/index.php/files/proektnaia-deiatelnost-1-4-kl-itogovye-testy.html>
* Презентации по проектной деятельности [prez-proekt.ru\uchus-sozdavat-proekt](prez-proekt.ru/uchus-sozdavat-proekt)

**Электронные ресурсы:**

* Большая детская энциклопедия (6-12 лет). [Электронный ресурс] <http://all-ebooks.com/2009/05/01/bolshaja-detskaja-jenciklopedija-6-12.html>
* Почему и потому. Детская энциклопедия. [Электронный ресурс] <http://www.kodges.ru/dosug/page/147/>
* Внеурочная деятельность в начальной школе в аспекте содержания ФГОС начального общего образования. Может ли учебник стать помощником? [Электронный ресурс] <http://www.fsu-expert.ru/node/2696>
* «Внеурочная деятельность школьников» авторов Д.В.Григорьева, П.В. Степанова [Электронный ресурс] <http://standart.edu.ru/>
* Электронный предметно-методический журнал «Начальная школа» с приложением. Адрес сайта: <http://digital.1september.ru/>

**Техническое обеспечение**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Наименование объектов и средств технического обеспечения** |
| 1. | Интерактивный комплекс «SmartBoard» с программным обеспечением  WindowsXР и программа MicrosoftOffice-PowerPoint. |
| 2. | Персональный компьютер с принтером, сканером. |
| 3. | Мультимедийный проектор. |
| 4. | Документ камера AVerMedia |
| 5. | Прочее оборудование: доска, раздаточный материал для проектов, материалы на электронных носителях. |

Приложение 1

**ИТОГОВЫЕ ТЕСТЫ**

**Цель проведения итоговых тестов** - получение объективных данных и определения уровня достижения учащимися знаний и умений, определенных программой по внеурочной деятельности «Проектная деятельность»

**1 класс**

**Тест. «Чему ты научился»**

* Пока ты работал над проектом, незаметно для себя приобрел некоторые умения и навыки. Проверь себя.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Научился ли ты выбирать нужную информацию из разных источников? 2. Сумел ли ты самостоятельно выбрать из этой информации самое главное? 3. Научился ли ты делать схемы, рисунки, поделки, макеты, оригами? 4. Сумел ли ты уверенно выступить перед знакомой аудиторией? 5. Сумел ли ты уверенно выступить перед незнакомой аудиторией? 6. Научился ли ты выразительно делать мини- сообщение? 7. Сумел ли ты ответить на неожиданные вопросы из зала? 8. Понравилась ли тебе твоя работа? 9. Будешь ли ты делать проект в следующем учебном году? | ДА НЕТ  ДА НЕТ  ДА НЕТ  ДА НЕТ  ДА НЕТ  ДА НЕТ  ДА НЕТ  ДА НЕТ  ДА НЕТ |

* Раскрась свои овалы: «ДА» - в красный цвет, «НЕТ» - в синий цвет.

Как ты сам оцениваешь свою работу? Выбери. Поставь «галочку» рядом со словом.

«Отлично» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «Хорошо»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Если ты не смог ответить на некоторые вопросы теста, не расстраивайся. Ты учишься создавать проект только первый год. Впереди много интересного. Ты обязательно преодолеешь все трудности!

**2 класс**

* Пока работал над проектом, ты незаметно пополнил свой багаж знаний. Проверь себя. Выпиши недостающие слова, используя карточки – подсказки

**СЛОВАРЬ-**это собрание\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, устойчивых выражений с пояснениями. Толкованиями или переводом на другой язык.

**ТЕМА -** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_содержание рассуждения, изложения, творчества.

**ФОРМУЛИРОВКА** – это значит\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_выразить свою мысль.

**ПОМОЩНИК**– тот, кто \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_кому-нибудь в чём – нибудь.

**ЭТАП –** это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_момент какого – нибудь процесса.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_- сложный вопрос, задача, требующие разрешения, исследования.

**ИНТЕРВЬЮ - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**человека по профессиональной или личной тематике, обмен мнениями. Взглядами, фактами, сведениями.

**ИНТЕРВЬЮТЕР** – это лицо, ведущее \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Карточки- подсказки

ОПРОС, ПОМОГАЕТ, СЛОВО, КРАТКО И ТОЧНО, ОСНОВНОЕ, ПРОБЛЕМА

ОТДЕЛЬНЫЙ ОПРОС

* Как ты сам оцениваешь свои знания? Выбери. Поставь «галочку».

«**Знаю отлично**» \_\_\_\_ «**Знаю хорошо**»\_\_\_\_\_ «**Знаю не совсем хорошо**»\_\_\_\_\_\_

**3 класс**

**Тест «Чему ты научился»**

* Во время работы над проектом ты многое узнавал и познавал. Пришло время проверить тебя. Выбери правильный ответ и подсчитай набранные тобой баллы

**1.Создавая дизайн, ты в себе развиваешь (отметь +)**

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_1.pnghttps://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_1.pnghttps://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_3.pngобразное мышление; речь; мелкую моторику рук.

**2. Чтобы настроить анимацию, нужно работать с командой (отметь +)**

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_4.pnghttps://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_5.pnghttps://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_6.png«Вставка»; https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_4.png«Дизайн»; https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_4.png«Анимация».

**3. Постер – это ……(отметь +)**

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_1.pngстендовый вариант представления проекта;

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_4.pngпапка, где хранится основная документация по проекту;

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_4.pngсбор информации по теме проекта.

**4.При составлении компьютерной презентации(отметь +)**

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_4.pngнужно придерживаться определенных требований;

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_13.pngне обязательно соблюдать какие- то правила составления презентации;

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_4.pngможно составлять презентацию, как тебе хочется, главное, чтобы

тебе понравилось.

**5. Вопросы в анкете должны быть (отметь +):**

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_1.pngсложными, на интересующиеся тебя разные темы;

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_16.pngчёткими, доступными, грамотно составленными и

соответствующими теме проекта;

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_1.pngлюбые: и сложные, и простые, какие только на ум приходит.

**6. Фотографии, рисунки, диаграммы можно вставить в презентацию с помощью команды (отметь +):**

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_18.pnghttps://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_19.pnghttps://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_18.png«Дизайн»; «Работа с рисунками»; «Вставка».

**7. Презентацию нужно составлять в программах (отметь +):**

https://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_21.pnghttps://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_22.pnghttps://fsd.multiurok.ru/html/2020/05/07/s_5eb3c38a14d90/1442233_23.png**«Point»; «MPP»; «Microsoft Office».**

* За каждый правильный ответ поставь себе 5 баллов. В итоге у тебя должно получиться 35 баллов.

Если ты набрал меньше 35 баллов, проведи самоанализ (рефлексию). Найди сам ответ на вопрос, почему я набрал меньше 35 баллов?

* Как ты сам оцениваешь свои знания? Выбери. Поставь «галочку».

«**Знаю отлично**» \_\_\_\_ «**Знаю хорошо**»\_\_\_\_\_ «**Знаю не совсем хорошо**»\_\_\_\_\_\_

**4 класс**

**Итоговый тест**

* Пришла пора проверить твои знания. Я подготовил тебе тест. Выполни тест и проведи самоанализ.

**1.Что включает в себя исследовательско- творческий проект? Отметь.**

Исследование;

исследование и творчество;

творчество.  
 **2. Что не является продуктом творческого проекта? Выбери.**

Спектакль;

макет самолета;

театр;

танцы.

**3. Дополни предложение.**

Исследовательский проект – это проведение самостоятельного \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_по выбранной \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**4. На что направлен информационно- исследовательский проект? Отметь.**

На сбор информации о каком- то объекте или явлении с целью исследования.

На исследование определенного объекта или явления.

На изучение проектантом интересующей его темы.

**5.Какими по продолжительности бывают практико – ориентированные проекты? Допиши.**

- Долгосрочными;

-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**6. Какой проект называется монопредметным, а какой – межпредметным? Напиши.**

- Проект в рамках нескольких предметов или учебных дисциплин называется\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- Проект в рамках одного предмета или учебной дисциплины называется\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. Что не является видом презентации проекта? Отметь.**

Доклад; путешествие; научно- практическая конференция.

**8. Какие бывают отчёты? Выбери.**

Итоговые; завершающие; промежуточные.

**9. Какая часть выступления должна больше всего запомниться слушателям и жюри? Отметь.**

Выступление; основная часть; заключение.

**10. С помощью чего можно изменить фон отдельной ячейки или всей таблицы? Выбери.**

«Конструктор»;

«Стиль таблицы»;

«Заливка».

* За каждый правильный ответ поставь себе 5 баллов. У тебя должно получиться 50 баллов. Если ты набрал меньше 40 баллов, проведи самоанализ.

**4 класс**

**Итоговый тест**

**Фамилия, имя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ класс\_\_\_\_\_**

**1.Подумай и соедини, половинки левого столбика с подходящими по смыслу половинками из правого столбика.**

|  |  |
| --- | --- |
| А) Хобби | 1 - кратко и точно выразить свою мысль. |
| Б) Этап | 2 -увлечение, любимое занятие для себя на досуге. |
| В) Формулировка | 3 -отдельный момент какого-нибудь процесса. |

**2. Выбери правильные ответы.**

Какие из перечисленных словарей, можно использовать в работе над проектом?

А) Орфографический

Б) Разговорный

В) Толковый

**3. Соедини, половинки левого столбика с подходящими по смыслу половинками из правого столбика.**

|  |  |
| --- | --- |
| А) Цель проекта | 1. Выбор путей и средств для достижения цели. |
| Б) Задачи проекта | 2. Научное предположение, выдвигаемое для объяснения, каких-нибудь явлений. |
| В) Гипотеза | 3. Сложный вопрос или задача, требующий решения или исследования |
| Г) Проблема | 4. Предмет стремления, то, что надо, желательно осуществить. |

**4.** **Отметь верное утверждение.**

Цель проекта вытекает из ……

А) гипотезы Б) проблемы В) учебника

**5. Напиши да или нет.**

Где можно найти информацию для своего проекта?

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Спросить у знакомых или родственников. |  |
| 2 Найти в газетах и журналах. |  |
| 3. Найти в интернете |  |
| 4. Наблюдать и проводить эксперименты. |  |
| 5. Списать у соседа по парте. |  |

**6. Отметь верное утверждение.**

Тебе нужно выступить с мини-сообщением на уроке. Какой **не должна** быть твоя речь при выступлении?

А) Долгой Б) Краткой

В) Содержательной Г) Выразительной

**7. Отметь правильный ответ.**

Как ты думаешь, из частей каких слов составлено слово «самоанализ»?

А) «самосвал» и «анализировать»

Б) «самостоятельно» и «анализировать»

В) «самокат» и «анализ»

**8**. **Отметь правильный ответ.**

Какую информацию ты бы **не напечатал** на титульном листе своего сообщения.

А) Тема сообщения. Б) Фамилия, имя. В) № школы. Г) Приглашение в гости.

**9. Выбери верное определение. Интервью –это……….**А) опрос человека по профессиональной или личной тематике, обмен мнениями, фактами, взглядами или сведениями.Б) самостоятельный сбор информации в словарях и энциклопедиях.

**Критерии оценивания**

За каждый правильный ответ 1 балл.

ниже среднего — 1-7 баллов

средний уровень — 8-12 баллов

выше среднего — 13-16 баллов

высокий уровень — 17-19 баллов

**Ключи правильных ответов.**

**1.** А-2; Б-3; В-1;

**2.**А; В;

**3.**А-4; Б-1; В-2; Г-3;

**4.**Б

**5.**

**1-да**

**2-да**

**3-да**

**4-да**

**5 нет**

**6.**А

**7**. Б

**8**. Г

**9.**А

Приложение 2

**Анализ результатов исследовательской деятельности**

**младших школьников**

Для проверки эффективности исследовательского метода обучения была проведена диагностика детей.

**Диагностика уровня сформированности исследовательских**

**умений младших школьников**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Ф.И.обучающегося | Универсальные учебные действия (сентябрь, май) | | | | | | | | | |
|  |  | Познавательные | | | Регулятивные | | | | Коммуникативные | | |
|  |  | Анализ | **Синтез** | **Логика** | Планировансаие | Саморегуляция | Словесное чтение | Работа с информацией | Монологическая речь | Диалог | Работа в группе |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Оценивание:**

**Универсальные учебные действия:**

2-повышенный уровень;

1-базовый уровень;

0-недостаточный уровень.

Диагностика уровня сформированности исследовательских умений младших школьников показала, что у учащихся, вовлеченных в занятия исследовательской деятельностью, он значительно повысился, по сравнению с теми учащимися, которые этой деятельностью не занимались.   
 Для наглядности представлю данные на рисунке 1.

Рис.1 Уровень сформированности исследовательских умений младших школьников (4класс).

Расчет динамики уровня сформированности исследовательских умений у младших школьников, занимающихся исследовательской деятельностью и у учащихся, не включенных в этот процесс, позволил констатировать достоверные различия по обоим показателям.   
 Так, у принимавших участие в исследовательской деятельности четвероклассников значимо выше, чем у детей, не принимавших участие в исследовательской деятельности средние уровни исследовательских умений, а именно:

1. умения выделять главное и второстепенное;
2. классифицировать;
3. сравнивать;
4. наблюдать;
5. высказывать суждение;
6. задавать вопросы по прочитанному тексту;
7. умение письменно ответить на поставленный вопрос;
8. умение выдвигать гипотезу;
9. умение сформулировать цель (целеполагание);
10. умение назвать этапы собственной деятельности, умение адекватно определить успехи и недочеты (рефлексия, самооценка).

Таким образом, приобщение к исследовательской деятельности нужно начинать в младшем школьном возрасте, когда процесс формирования исследовательских умений опирается на такие психолого-физиологические особенности этого возраста, как целостное мировосприятие, врожденная любознательность и эмоциональная восприимчивость.   
 Предложенная модель организации исследовательской деятельностью младших школьников включает в себя методы и формы обучения исследовательским умениям, поэтапную работу учащихся над собственным исследованием, в которой применяются на практике сформированные умения, и как завершающий этап – публичное представление ребенком собственной исследовательской работы.   
 Организация исследовательской деятельности младших школьников – это процесс управления подготовкой, методическим и ресурсным обеспечением и проведением учащимися исследований, реализацией их результатов.   
 Уровень развития исследовательских умений у младших школьников определяется возможностью совершения учеником действий определенной сложности.   
 В ходе выполнения исследовательской работы от младших школьников требуется умение систематизировать и анализировать информацию, полученную из различных источников, обобщать факты, явления, делать выводы, используя сравнительную оценку изучаемых фактов, явлений, событий.

Исследовательская деятельность позволяет младшим школьникам пройти путь от выдвижения гипотезы, до ее доказательства или опровержения, от выбора темы исследования до преставления и защиты своей работы на конференции.   
 Учебное исследование детей младшего школьного возраста должно осуществляться при помощи и поддержке педагогов и родителей.   
 Задачей педагога – научного руководителя является не только руководство исследованием младшего школьника, но и установление тесного контакта с его родителями, разъяснение, в чем может заключаться их помощь. Заинтересованность родителей является еще одним важным мотивирующим фактором исследовательской деятельности учащихся начальной школы.   
 Полученные данные свидетельствуют: создание научно-методической базы организации исследовательской деятельности младших школьников, включение родителей младших школьников в совместные с детьми занятия исследовательской деятельностью влияют на качество организации исследовательской деятельности младших школьников.

Приложение 3

**Тематическое планирование с указанием количества академических часов, отводимых на освоение каждой темы учебного курса внеурочной деятельности**

**«Основы проектной деятельности», 1-4 классы**

**1 класс**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Дата** | | **Наименование разделов и тем** | **Количество часов** |
| **План** | **Факт** |
| **Тема 1 раздела:** Кто я? – 2ч | | | |  |
| 1 |  |  | Кто я? Моя семья | 1 |
| 2 |  |  | Чем я люблю заниматься. Хобби. | 1 |
| **Тема 2 раздела*:***Проект. Что это? - 2ч. | | | |  |
| 3 |  |  | О чем больше всего хочу рассказать. Выбор тем проекта | 1 |
| 4 |  |  | Как собирать материал. Сбор материала для проекта. | 1 |
| **Тема 3 раздела:** Постановка проблемы, выдвижение гипотезы - 5ч. | | | |  |
| 5 |  |  | Повторение. Давай вспомним. Проект «Моя семья». | 1 |
| 6 |  |  | Проблема. | 1 |
| 7 |  |  | Решение проблемы. | 1 |
| 8 |  |  | Гипотеза. Предположение. | 1 |
| 9 |  |  | Гипотеза. Играем в предположения. | 1 |
| **Тема 4 раздела:** Главное и второстепенное. Практические задания типа «что сначала, что потом…» **:** 2ч | | | |  |
| 10 |  |  | Цель проекта. | 1 |
| 11 |  |  | Задача проекта. | 1 |
| **Тема 5 раздела*:*** Выбор нужной информации - 2ч | | | |  |
| 12 |  |  | Выбор нужной информации. Проект «Моё хобби» | 1 |
| 13 |  |  | Интересные люди. Твои помощники. | 1 |
| **Тема 6 раздела:**  Творческие учебные проекты – 6ч | | | |  |
| 14 |  |  | Продукт проекта. | 1 |
| 15 |  |  | Виды продукта. Макет. | 1 |
| 16 |  |  | Повторение пройденных проектных понятий. Подготовка проекта «Все профессии нужны – все профессии важны». | 1 |
| 17 |  |  | Визитка. Как правильно составить визитку к проекту. | 1 |
| 18 |  |  | Мини-сообщение. Защита проекта «Все профессии нужны – все профессии важны». | 1 |
| 19 |  |  | Защита проекта «Все профессии нужны – все профессии важны» | 1 |
| **Тема 7 раздела:**  Классификация - 2ч | | | |  |
| 20 |  |  | Выступление перед знакомой аудиторией. Подготовка к конференциям  «Мы-будущее России», «Юный изыскатель». | 1 |
| 21 |  |  | Играем в ученых. Подготовка к конференциям «Мы-будущее России», «Юный изыскатель». | 1 |
| **Тема 8 раздела*:*** Как работать с книгой. Научные книги. Разные источники - 3ч | | | |  |
| 22 |  |  | Подготовка вопросов на предполагаемые вопросы «из зала».  Защита исследовательских работ. | 1 |
| 23 |  |  | Пробные выступления перед незнакомой аудиторией.*.* | 1 |
| 24 |  |  | Пробные выступления перед незнакомой аудиторией.*.* | 1 |
| **Тема 9 раздела:**  Представление результатов деятельности – 9 ч | | | |  |
| 25 |  |  | Повторение. Проект «Волшебное оригами» (защита) | 1 |
| 26 |  |  | Играем в ученых. Мобильные телефоны. Это интересно. | 1 |
| 27 |  |  | Играем в ученых. Получение электричества с помощью волос. Это интересно. | 1 |
| 28 |  |  | Играем в ученых. Поилка для цветов. Это интересно. | 1 |
| 29 |  |  | Тест «Чему я научился?». Проект «Сказки» | 1 |
| 30 |  |  | Проект «Сказки». Памятка для учащегося-проектанта. | 1 |
| 31 |  |  | Впечатления от работы над проектом. | 1 |
| 32 |  |  | Пожелания будущим проектантам. Проект «Коллаж «Лесная поляна» | 1 |
| 33 |  |  | Проект «Коллаж «В гостях у сказки». Советы на лето от мудрого дельфина. | 1 |

**2 класс**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Дата проведения** | | **Тема занятия** | **Количество часов** |
|  | **план** | **факт** |
| **Тема 1 раздела:** Мир вокруг нас. – 2 ч.. | | | |  |
|  |  |  | Мир вокруг нас. | 1 |
|  |  |  | Круг твоих интересов | 1 |
| **Тема 2 раздела:** Что такое проект ? - 14ч. | | | |  |
|  |  |  | Знакомство с понятием «проект». Постановка проблемы, гипотезы. | 1 |
|  |  |  | Постановка проблемы, гипотезы. Постановка цели, задач проекта. | 1 |
|  |  |  | Постановка цели, задач проекта. | 1 |
|  |  |  | Сбор материала к проекту. | 1 |
|  |  |  | Оформление работы. | 1 |
|  |  |  | Оформление работы. | 1 |
|  |  |  | Защита проекта.. | 1 |
|  |  |  | Защита проекта.. | 1 |
|  |  |  | Повторение пройденных проектных понятий. | 1 |
|  |  |  | Проект «Моё любимое время года». Постановка цели, задач проекта. | 1 |
|  |  |  | Проект «Моё любимое время года». Сбор материала. | 1 |
|  |  |  | Проект «Моё любимое время года». Сбор материала. | 1 |
|  |  |  | Проект «Моё любимое время года». Оформление работы. | 1 |
|  |  |  | Проект «Моё любимое время года». Оформление работы. | 1 |
| **Тема 3 раздела:** Знакомство с компьютером – 4 ч | | | |  |
|  |  |  | Первые шаги составления презентации на компьютере | 1 |
|  |  |  | Первые шаги составления презентации на компьютере | 1 |
|  |  |  | Первые шаги составления презентации на компьютере | 1 |
|  |  |  | Первые шаги составления презентации на компьютере | 1 |
| **Тема 4 раздела:** Создаем проекты – 14 ч. | | | |  |
|  |  |  | Подготовка к конференциям «Мы-будущее России», «Юный изыскатель». | 1 |
|  |  |  | Визитка. Как правильно составить визитку к проекту. | 1 |
|  |  |  | Проект «Все профессии нужны – все профессии важны». Постановка проблемы, гипотезы. | 1 |
|  |  |  | Проект «Все профессии нужны – все профессии важны». Сбор материала. | 1 |
|  |  |  | Проект «Все профессии нужны – все профессии важны». Сбор материала. | 1 |
|  |  |  | Проект «Моя малая родина». Оформление работы. | 1 |
|  |  |  | Проект «Моя малая родина». Оформление работы. | 1 |
|  |  |  | Проект «Моя малая родина». Защита проекта.. | 1 |
|  |  |  | Проект «Моя малая родина». Защита проекта.. | 1 |
|  |  |  | Тестирование «Чему я научился?». | 1 |
|  |  |  | Впечатления от работы над проектами. | 1 |
|  |  |  | Пожелания будущим проектантам. | 1 |
|  |  |  | Пожелания будущим проектантам. | 1 |
|  |  |  | Защита проектов. | 1 |

**3 класс**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Дата проведения** | | **Тема занятия** | **Количество часов** |
|  | **план** | **факт** |
| **Тема 1 раздела:** Работа над этапами проекта – 13ч. | | | |  |
|  |  |  | Круг твоих интересов | 1 |
|  |  |  | Хобби. Увлечения. Этапы работы над проектом | 1 |
|  |  |  | Выбор темы твоего проекта. Подбор материала для проекта. Проблема. Решение задачи | 1 |
|  |  |  | Выбор темы твоего проекта. Подбор материала для проекта. Проблема. Решение задачи | 1 |
|  |  |  | Выбор темы твоего исследования. Предположение. Гипотеза. Решение задач | 1 |
|  |  |  | Выбор темы твоего исследования. Предположение. Гипотеза. Решение задач | 1 |
|  |  |  | Цель проекта. Задачи. Выбор помощников для работы над проектом. Сбор информации | 1 |
|  |  |  | Цель проекта. Задачи. Выбор помощников для работы над проектом. Сбор информации | 1 |
|  |  |  | Работа над проектом **«**Что такое хорошо»  Выбор темы проекта. Актуальность. Источники информации | 1 |
|  |  |  | Работа над проектом «Что такое хорошо». Выбор темы проекта. Актуальность. Источники информации | 1 |
|  |  |  | Карта и эмблема проекта. План работы над проектом | 1 |
|  |  |  | Этапы работы над проектом | 1 |
|  |  |  | Подготовка паспорта проекта. Защита проекта | 1 |
| **Тема 2 раздела:** Подготовка проектной документации к выступлению на конкурсе – 7ч | | | |  |
|  |  |  | Требования к паспорту проекта. Составление паспорта проекта | 1 |
|  |  |  | Требования к паспорту проекта. Составление паспорта проекта | 1 |
|  |  |  | Требование к составлению анкет для проекта. Анкетирование | 1 |
|  |  |  | Памятки. Составление памяток по теме проекта | 1 |
|  |  |  | Постер. Требования к созданию постера. Условия размещения материала на постере | 1 |
|  |  |  | Практическая работа. Создание мини-постера | 1 |
|  |  |  | Практическая работа. Создание мини-постера | 1 |
| **Тема 3 раздела:** Изучение и освоение возможностей программы МРР- 7ч. | | | |  |
|  |  |  | Изучение и освоение возможностей программы МРР. Выставка фотографий, рисунков, фигур, диаграмм | 1 |
|  |  |  | Изучение и освоение возможностей программы МРР. Выставка фотографий, рисунков, фигур, диаграмм | 1 |
|  |  |  | Программа МРР. Анимации. Настройка анимации | 1 |
|  |  |  | Программа МРР. Анимации. Настройка анимации | 1 |
|  |  |  | Программа МРР. Дизайн | 1 |
|  |  |  | Закрепление полученных умений, навыков в работе с программой МРР | 1 |
|  |  |  | Закрепление полученных умений, навыков в работе с программой МРР | 1 |
| **Тема 4 раздела:** Работа с фотографиями – 7ч | | | |  |
|  |  |  | Фотографии на слайдах. Работа с фотографиями | 1 |
|  |  |  | Фотографии на слайдах. Работа с фотографиями | 1 |
|  |  |  | Требования к компьютерной презентации. Power Point | 1 |
|  |  |  | Практическое занятие. Составление презентации по заданному тексту | 1 |
|  |  |  | Практическое занятие. Составление презентации по заданному тексту | 1 |
|  |  |  | Тесты. Тестирование. Самоанализ. Рефлексия | 1 |
|  |  |  | Советы на лето от Мудрого Дельфина. Защита проектов. | 1 |

**4 класс**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Дата проведения** | | **Тема занятия** | **Количество часов** |
|  | **план** | **факт** |
| **Тема 1 раздела:** Виды проектов – 18ч. | | | |  |
| 1. |  |  | Твои новые интересы и увлечения. | 1 |
|  |  |  | Виды проектов. | 1 |
|  |  |  | Исследовательско-творческий проект. | 1 |
|  |  |  | Творческий проект | 1 |
|  |  |  | Ролево-игровой проект | 1 |
|  |  |  | Ролево-игровой проект | 1 |
|  |  |  | Исследовательский проект с выдвижением гипотезы и последующей ее проверкой | 1 |
|  |  |  | Исследовательский проект с выдвижением гипотезы и последующей ее проверкой | 1 |
|  |  |  | Информационно-исследовательский проект. | 1 |
|  |  |  | Информационно-исследовательский проект. | 1 |
|  |  |  | Информационно-ориентированный проект. | 1 |
|  |  |  | Практико-ориентированный проект. | 1 |
|  |  |  | Многопредметный проект. | 1 |
|  |  |  | Многопредметный проект. | 1 |
|  |  |  | Межпредметный проект. | 1 |
|  |  |  | Виды презентационных проектов. | 1 |
|  |  |  | Вид презентации проекта как отчет участников исследовательской экспедиции. | 1 |
|  |  |  | Вид презентации проекта в рамках научной конференции. | 1 |
| **Тема 2 раздела:** Работа с Памяткой- 6 часов | | | |  |
|  |  |  | Правильная подготовка презентации к проекту | 1 |
|  |  |  | Работа с Памяткой при подготовке публичного выступления. | 1 |
|  |  |  | Работа с Памяткой при подготовке публичного выступления. Практическая работа. | 1 |
|  |  |  | Работа с Памяткой по составлению списка использованной литературы во время работы над проектом | 1 |
|  |  |  | Типичные ошибки проектантов | 1 |
|  |  |  | Критерии итогового оценивания проектной деятельности учащихся. | 1 |
| **Тема 3 раздела:** Программа МРР – 4 часа | | | |  |
|  |  |  | Программа МРР. Формирование умения в работе с диаграммой. Практическая работа. | 1 |
|  |  |  | Программа МРР. Формирование умения в работе с таблицей Практическая работа | 1 |
|  |  |  | Практическая работа. Самостоятельно создать таблицу с оценками по предметам за всю неделю, выделив положительные оценки любым цветом, а отрицательные – красным. | 1 |
|  |  |  | Тестирование. Самоанализ. Рефлексия | 1 |
| **Тема 4 раздела:** Использование интернет ресурсов – 5 часов. | | | |  |
|  |  |  | Использование ресурсов Интернета при подготовке презентации. | 1 |
|  |  |  | Программа Microsoft Office Word. Формирование навыков работы с текстом и по настройке полей и абзацев | 1 |
|  |  |  | Твои впечатления от работы над проектом | 1 |
|  |  |  | Пожелания будущим проектантам | 1 |
|  |  |  | Страница благодарности тем, кто окружал и поддерживал тебя в этом году. | 1 |
| **Тема 5 раздела:** Советы мудрого Дельфина на лето – 1час | | | |  |
|  |  |  | Советы мудрого Дельфина на лето. Защита проектов. | 1 |